

目次

最新情報.....	1
メンテナンス項目.....	1
V1.03の修正	1
ファームウェアバージョンの確認.....	2
ファームウェアアップデート手順.....	2

最新情報

本機のファームウェアは、常に最新版をお使いいただきますようお願いいたします。最新のファームウェアに関しては、TEACのウェブサイト（<http://www.teac.co.jp/>）にてご確認ください。

メンテナンス項目

V1.03 の修正

- MP3録音時、入力レベルが低い場合に発生するノイズ対策をしました。
- 一部の認識できないmicroSDカードを認識できるように修正しました。
- MP3ファイルの再生時、まれに正しい位置からの再生ができなかった場合がありますが、これを修正しました。
- “ファイル情報”の“SIZE”表示が正しく表示されない場合がありますが、これを修正しました。
- タイマー録音設定時、セットする時刻によっては正しく録音開始できない場合がありますが、これを修正しました。
- 再生エリアが“プレイリスト”に設定されている状態でmicroSDカードを抜いた時、ホーム画面に“NO CARD”と表示されない場合がありますが、これを修正しました。
- 再生できないほど短い長さのファイルが作成されてしまう場合がありますでしたが、これを修正しました。
- サイズの小さいファイルの場合にA-BリピートのA / B点を示す表示（“■” / “■” アイコン）が正しく表示できない場合がありますでしたが、これを修正しました。
- USBバスパワーのみで電源供給し使用している場合に、電源オフ時に画面が消えてすぐにUSBケーブルを抜くと、設定の変更が保存されない場合がありますでしたが、これを修正しました。
- まれにメニュー画面表示が乱れる不具合を修正しました。
- まれにキーが認識できなくなることがある不具合を修正しました。
- 再生フィルタの“低音カット”と“高音カット”が入れ換わっていたので修正しました。

ファームウェアバージョンの確認

ファームウェアアップデート作業前に、お手持ちのVR-xxのファームウェアバージョンを確認します。

1. 本体の電源を入れてください。
2. 設定キーを押して、“SETUP設定メニュー”画面を表示します。
3. +キーまたは-キーを使って“その他”項目を選択（反転表示）し、▶▶ “[実行]”キーを押して、“その他”メニュー画面を表示します。
4. +キーまたは-キーを使って“インフォメーション”項目を選択（反転表示）し、▶▶ “[実行]”キーを押して、“インフォメーション”選択画面を表示します。

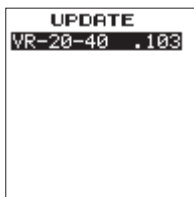
5. +キーまたは-キーを使って“システム情報”項目を選択（反転表示）し、▶▶ “[決定]”キーを押して、“システム情報”画面を表示します。
ここで表示される“Version”（ファームウェアバージョン）を確認してください。
ここで表示される“Version”が、これからアップデートしようとしているファームウェアバージョンと同じ、または新しい場合はアップデートの必要はありません。

ファームウェアアップデート手順

注意

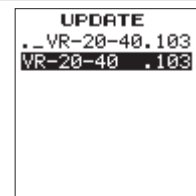
ファームウェアアップデートは、電池残量が十分にある状態もしくはUSBから電源が供給されている状態で行ってください。電池の残量が少ない状態では、アップデートは行えない仕様となっています。

1. TEACのウェブサイト（<http://www.teac.co.jp/>）よりお客様がお使いの機種最新のファームウェアをダウンロードします。
2. 本体の電源を入れて、付属のUSBケーブルでパソコンに接続します。本機が外部ドライブ（外部記憶装置）としてパソコンに認識されます。
3. ダウンロードしたファームウェアをVR-xx内にある《UTILITY》フォルダにコピーします。
4. コピーが終わったら、パソコンから本機を正しい手順で切り離れた後、本体の電源を切ります。
5. 再生キーと機能キーを同時に押しながら本体の電源を入れます。本体がアップデートモードで起動し、画面にアップデート用ファイルが表示されます。



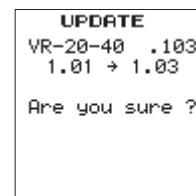
注意

- この画面が表示されない時は、一旦電源を切って、再生キーと機能キーを同時に押しながら再度電源を入れてください。再生キーと機能キーは、この画面が表示されるまでしっかり押し続けてください。
- Macから本機の《UTILITY》フォルダにファームウェアをコピーした場合、ファームウェアのほかにファームウェアの名前の先頭に“.”がついたファイルが表示されることがあります。先頭に“.”のついていないファイルを選択してください。



メモ

- この画面には、本機の《UTILITY》フォルダ内にあるファームウェアアップデート用のファイルがリスト表示されます。上記の3.でコピーされたファームウェアも表示されます。アップデート用のファイルが無い場合は“**No Update File**”と表示されます。
 - 画面は一例で、実際の表示とは異なります。
6. ファームウェアを選択（反転表示）し、再生キーを押してください。以下の画面が表示されます。



左側に現在のバージョン、右側にアップデートするバージョンナンバーが表示されます。

メモ

画面は表示例で、実際の表示とは異なります。

7. 録音キーを押すとアップデートを開始します。
8. アップデートが終了すると画面下に“**Update Complete**”と表示した後、自動的に電源が切れますので、再度電源を入れてください。
9. 「ファームウェアバージョンの確認」を参照して“Version”が最新のファームウェアとなっていることを確認してください。以上で本機のアップデート作業は終了です。
10. USBでパソコンと接続して本機の《UTILITY》フォルダ内にあるファームウェアアップデート用ファイルを削除してください。